| | | |
|---|---|---|
| مكتب رمك للاستشارات الهندسية<br>Office Ramak For Engineering Consultancy<br>تصميم - إشراف - تخطيط عمراني - إدارة مشاريع | جدة أمانة جدة | شركة طرق الرياض للمقاولات<br>RIYADH ROAD CONTRACTING CO. |
| الاستشاري | وكاله التعمير و المشاريع | المقاول |
| مكتب رمك للإستشارات الهندسية | الاداره العامه للتنفيذ و الاشراف<br>اداره تفيذ الطرق | شركة طرق الرياض للمقاولات |
| | مشروع تلال الغروب | تقديم جديد ☑ |
| الاعمال المساحيه و الترابيه | استمارة طلب تسليم رقم | اعادة تقديم ☐ |

اسم الحي :الامير فواز   رقم المخطط :BLOCK11   رقم الشارع : ROAD 03   عرض الشارع: ٢٢,٣

استلام الطبقة: BOTTOM SUBGRADE1   من محطة رقم :٠+٠٠٠   الى محطة رقم :٠+٢١٤

اعمال اخرى : ☐

توقيع مدير المشروع :   التاريخ : / /

☐ المراقب   ☐ المساح   ☐ المختبر   توقيع المهندس المشرف :..............................

مر ئيات المراقبة :

☑ جاهز

☐ غير جاهز

ملاحظات : ..........................................................................................

**نتيجة تدقيق المساحة :**

من المحطه : ..............   الي المحطه : ..............

من المحطه : ..............   الي المحطه : ..............

مرفقات :   ☐ القطاع الطولي   ☐ القطاع العرضي   ☐ اخري

☑ متطابق

☐ غير متطابق

ملاحظات : ..........................................................................................   التوقيع:   التاريخ : / /

من محطة :   الي محطة :

توقيع المساح :   التاريخ : / /

**نتيجة تدقيق المواد:**

تصنيف المواد   ☐ مرفق   ☐ غير مرفق   قيمه البركتور :   الرطوبه المثلي :

| رقم الاختبار | رقم المحطة من محطة | رقم المحطة الي محطة | نوعية المواد | نسبة الدك | نسبة الرطوبة | النتيجة | ملاحظات | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

النتيجه :   ☐ ناجح   ☐ راسب   التوقيع : ............   التاريخ : / /

ملاحظات

**تعليمات المهندس الاستشاري :**

☑ موافق   ☐ غير موافق

التوقيع:




تم الاستلام : ..............................   مندوب المقاول : ..............................   التوقيع : ..............................   التاريخ : / /

مكتب رمك للاستشارات الهندسية
Office Ramak For Engineering Consultancy
تصميم - إشراف - تخطيط عمراني - إدارة مشاريع

أمانة جدة

شركة طرق الرياض للمقاولات
RIYADH ROADS CONTRACTING CO.

| الإستشاري :- مكتب رمك للإستشارات الهندسية | الادارة العامة للتنفيذ والإشراف<br>إدارة تنفيذ الطرق | المقاول :- شركة طرق الرياض للمقاولات |
|---|---|---|

# تقرير إستلام طبقة ردم

| | | | |
|---|---|---|---|
| ROAD-B11-3 | رقم الشارع :- | تلال الغروب | إسم المشروع :- |
| 214 M | طول الشارع :- | BLOCK11 | رقم المخطط :- |
| 23.2 | عرض الشارع :- | BOUTTOM OF SUPGRADE-1 | رقم الطبقة :- |
| WIDHT-R | 11.100 | LAYAER THICKNESS | 0.150 |
| WIDHT-L | 11.100 | DEOTH FROM TOP SUB.G | 0.000 |

| PVI | Station | Easting | Northing | L | | | C.L | | R | | CL width from L | CL width from R | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SLOPE | | | | 1.15% | 1.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% | 1.00% | 1.15% | | | |
| | | | | 2.600 | 5.500 | 3.500 | 0.000 | 3.500 | 5.500 | 2.600 | | | |
| 1 | 0 | 528707.0482 | 2370215.01 | 52.265 | 52.235 | 52.180 | 52.180 | 52.180 | 52.235 | 52.265 | 11.100 | 11.100 | -0.488 |
| 2 | 12.5 | 528718.587 | 2370210.203 | 52.221 | 52.191 | 52.141 | 52.141 | 52.141 | 52.196 | 52.221 | 11.100 | 11.100 | -0.105 |
| 3 | 25 | 528730.1258 | 2370205.396 | 52.162 | 52.132 | 52.082 | 52.082 | 52.082 | 52.137 | 52.162 | 11.100 | 11.100 | -0.071 |
| 4 | 37.5 | 528741.6646 | 2370200.589 | 52.037 | 52.007 | 51.957 | 51.957 | 51.957 | 52.012 | 52.037 | 11.100 | 11.100 | -0.126 |
| 5 | 50 | 528753.2034 | 2370195.783 | 51.910 | 51.880 | 51.830 | 51.830 | 51.830 | 51.885 | 51.910 | 11.100 | 11.100 | -0.202 |
| 6 | 62.5 | 528764.7423 | 2370190.976 | 51.785 | 51.755 | 51.705 | 51.705 | 51.705 | 51.760 | 51.785 | 11.100 | 11.100 | -0.154 |
| 7 | 75 | 528776.2811 | 2370186.169 | 51.659 | 51.629 | 51.579 | 51.579 | 51.579 | 51.634 | 51.659 | 11.100 | 11.100 | -0.127 |
| 8 | 87.5 | 528787.8199 | 2370181.362 | 51.520 | 51.490 | 51.440 | 51.440 | 51.440 | 51.495 | 51.520 | 11.100 | 11.100 | -0.158 |
| 9 | 100 | 528799.3587 | 2370176.555 | 51.373 | 51.343 | 51.293 | 51.293 | 51.293 | 51.348 | 51.373 | 11.100 | 11.100 | -0.255 |
| 10 | 112.5 | 528810.8975 | 2370171.748 | 51.221 | 51.191 | 51.141 | 51.141 | 51.141 | 51.196 | 51.221 | 11.100 | 11.100 | -0.352 |
| 11 | 125 | 528822.4363 | 2370166.941 | 51.100 | 51.070 | 51.020 | 51.020 | 51.020 | 51.075 | 51.100 | 11.100 | 11.100 | -0.371 |
| 12 | 137.5 | 528833.9751 | 2370162.134 | 51.023 | 50.993 | 50.943 | 50.943 | 50.943 | 50.998 | 51.023 | 11.100 | 11.100 | -0.405 |
| 13 | 150 | 528845.5139 | 2370157.328 | 50.890 | 50.860 | 50.810 | 50.810 | 50.810 | 50.865 | 50.890 | 11.100 | 11.100 | -0.550 |
| 14 | 162.5 | 528857.0527 | 2370152.521 | 50.748 | 50.718 | 50.668 | 50.668 | 50.668 | 50.723 | 50.748 | 11.100 | 11.100 | -0.648 |
| 15 | 175 | 528868.5915 | 2370147.714 | 50.632 | 50.602 | 50.552 | 50.552 | 50.552 | 50.607 | 50.632 | 11.100 | 11.100 | -0.725 |
| 16 | 187.5 | 528880.1303 | 2370142.907 | 50.520 | 50.490 | 50.440 | 50.440 | 50.440 | 50.495 | 50.520 | 11.100 | 11.100 | -0.786 |
| 17 | 200 | 528891.6691 | 2370138.1 | 50.416 | 50.386 | 50.336 | 50.336 | 50.336 | 50.391 | 50.416 | 11.100 | 11.100 | -0.860 |
| 18 | 212.5 | 528903.2079 | 2370133.293 | 50.312 | 50.282 | 50.232 | 50.232 | 50.232 | 50.287 | 50.312 | 11.100 | 11.100 | -0.922 |
| 19 | 214 | 528904.5908 | 2370132.717 | 50.300 | 50.270 | 50.220 | 50.220 | 50.220 | 50.275 | 50.300 | 11.100 | 11.100 | -0.767 |

| الإستشاري | المقاول |
|---|---|
| مكتب رمك للإستشارات الهندسية | شركة طرق الرياض للمقاولات |
| الإسم :- | الإسم :- |
| التوقيع :- | التوقيع :- |
| التاريخ :- | التاريخ :- |



## In-place Density and Water Content of Soil by EDG

| | | | |
|---|---|---|---|
| Project | تنفيذ اعمال البنية التحتية | Report No. | PRO-240463.33 |
| Client | شركة طرق الرياض للمقاولات | Testing Date | 05/06/2024 |
| Location | جدة - حى الامير فواز - مخطط تلال الغروب | Sample By | Hossam |
| Test Apparatus | NL scientific | Ref. | ASTM D 7698 |

| | |
|---|---|
| Layer | Bottom Sub Grade |
| Location | Block 11 Street 3 STA 0+100 to STA 0+150 |

**FIELD TEST RESULTS**

| TEST NO. | LOCATION | wet denisty | dry denisty | water content | compaction | percent req. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | kg/m3 | kg/m3 | % | % | % |
| 1 | 0+120 | 2.287 | 2.125 | 7.6 | 98.2 | |
| 2 | 0+140 | 2.315 | 2.151 | 7.6 | 99.4 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| M.D.D | = | 2.165 kg/m3 |
| O.M.C | = | 7.82 % |

*The lab is responsible of all information provided in this report , unless this information is given by the client.*

** These results are for the tested materials and tested locations only.*

*The lab is not responsible of sampling, sample is tested as received.*

*The report will not be re issued until authorized by the lab management, Lab is not responsible about the sample after two weeks of the test reoport date.*

Cheked by

مختبر الكفاءة لمواد البناء لفحص التربة والأساسات والخرسانة والأسفلت والمواد الانشائية
الكفاءة
Proficiency Lab
س.ت : ٤٠٣٠٣٩١٤٦٣

Approved by




المملكة العربية السعودية
امانة جدة
الاداره العامة للاشراف والتنفيذ

أمانة جدة

المطور/ شركة سانى العامرية

شركة سانى العامرية
SANY Alameriah Co.

الاستشارى العام / الابنية للاستشارات الهندسية

الأبنية للإستشارات الهندسية
Abnia Consulting Engineers
هندسة . عمارة . تخطيط
Architects . Planners . Egineers

الاستشارى/ مكتب رمك للاستشارات الهندسية

مكتب رمك للاستشارات الهندسية
Office Ramak For Engineering Consultancy
تصميم - إشراف - تخطيط عمراني - إدارة مشاريع

المقاول/ شركة طرق الرياض للمقاولات

شركة طرق الرياض للمقاولات
RIYADH ROADS CONTRACTING CO.

المفاتيح

P.N: 1

PLAN